

青铜时代遗址1987年发掘报告

# 大凌河 青铜时代 遗址发掘报告

大连市文物考古研究所 编著



大连出版社



# 大嘴子

青铜时代遗址 1987 年发掘报告

大连市文物考古研究所 编著

大连出版社

2000

**图书在版编目 (C I P) 数据**

大嘴子：青铜时代遗址1987年发掘报告 / 大连市文物考古研究所编著. —大连：大连出版社，1999.4

ISBN 7-80612-622-8

I . 大… II . 大… III . 青铜时代文化 - 遗址 - 发掘报告 - 辽宁 - 大连市 IV . K871.3

中国版本图书馆 C I P 数据核字 (1999) 第 11586 号

大连出版社出版发行

(大连市西岗区长白街 12 号 邮政编码：116011)

日本国 小宫山印刷工业株式会社 印刷

---

开本：880 × 1230mm 1/16 印张：30

印数：1—2000 册

2000 年 2 月第 1 版 2000 年 2 月第 1 次印刷

---

责任编辑：张 波 版式设计：张 波

封面设计：张 波 责任校对：王恒田

---

定价：230.00 元

# D A Z U I Z I

A REPORT ON BRONZE AGE SITE  
EXCAVATION IN 1987

*Edited by*

Dalian Institute of Cultural Relics and  
Archaeology

**Dalian Press**  
Dalian, China  
2000

Dazuizi: A Report on Bronze Age Site Excavation in 1987

Edited by Dalian Institute of Cultural Relics and Archaeology

Published by Dalian Press, Changbai-jie 12, Xigang-qu,  
Dalian City, Liaoning Province, China

Year of publication: 2000

This book was edited in collaboration with  
The Centre for East Asian Cultural Studies for Unesco (CEACS),  
The Toyo Bunko, Tokyo, Japan,  
and published through funding from CEACS.

ISBN 7-80612-622-8

Printed in Japan by Komiyama Printing Co., Ltd.

# 目 录

<b>第一章 序 言 .....</b>	<b>1</b>
第一节 地理环境 .....	1
第二节 发现与发掘经过 .....	2
第三节 地层堆积与文化分期 .....	2
<b>第二章 遗迹与遗物 .....</b>	<b>5</b>
第一节 房址与遗物 .....	5
第二节 石墙 .....	89
第三节 灰坑与遗物 .....	89
<b>第三章 地层遗物 .....</b>	<b>102</b>
第一节 第一期文化遗物 .....	102
一、石器 .....	102
二、铜器 .....	108
三、骨器 .....	108
四、陶器 .....	108
第二节 第二期文化遗物 .....	117
一、石器 .....	117
二、骨器 .....	119
三、陶器 .....	119
第三节 第三期文化遗物 .....	127
一、石器 .....	127
二、铜器 .....	219
三、骨器 .....	219
四、角器 .....	227
五、牙器 .....	227
六、蚌器 .....	227

---

七、陶器 .....	235
<b>第四章 结语 .....</b>	<b>267</b>
第一节 文化特征 .....	267
第二节 文化性质和年代 .....	268
第三节 社会经济形态分析 .....	270
<b>附录 .....</b>	<b>272</b>
附录一 大嘴子遗址石器原料的研究 .....	272
附录二 大嘴子等遗址出土炭化谷物籽粒初步鉴别结果 .....	277
附录三 对大嘴子遗址出土炭化米的鉴定意见 .....	278
附录四 大嘴子遗址出土炭化作物谷粒的鉴定 .....	279
附录五 大嘴子遗址出土古稻米的鉴定 .....	280
大嘴子遗址古稻栽培稻鉴定的补充报告 .....	284
附录六 大嘴子遗址出土动物遗骸研究 .....	285
附录七 大嘴子遗址出土海产动物遗骸的鉴定意见 .....	291
附录八 大嘴子遗址出土海产软体动物贝壳的鉴定意见 .....	292
附录九 大嘴子遗址出土铜戈定性测试报告 .....	295
附录十 大嘴子遗址出土白灰定性测试报告 .....	296
<b>后记 .....</b>	<b>297</b>
<b>英文提要 .....</b>	<b>298</b>

## 插 图 目 录

图一	遗址位置图	图三八	F13 石器
图二	第三期文化遗迹分布图	图三九	F15 平、剖面图
图三	T5 等探方东壁剖面图	图四〇	F15 陶器
图四	T98 等探方北壁剖面图	图四一	F15 石器
图五	T7、T8、T100、T101 北壁剖面图	图四二	F16 平、剖面图；东壁侧视图
图六	F1 平、剖面图	图四三	F17 平、剖面图
图七	F1 陶器	图四四	F17 陶、石器
图八	F1 石器	图四五	F18 平、剖面图
图九	F2 平、剖面图	图四六	F18 石器
图一〇	F2 陶器	图四七	F21 平、剖面图
图一一	F2 陶器	图四八	F21 陶、石器
图一二	F2 陶、石器	图四九	F22 平、剖面图
图一三	F3 平、剖面图	图五〇	F22 陶器
图一四	F3 陶器	图五一	F22 石器
图一五	F4 平、剖面图	图五二	F23 平、剖面图；东壁侧视图
图一六	F5 平、剖面图	图五三	F25 平、剖面图
图一七	F5 石、陶器	图五四	F25 陶壶
图一八	F6 平、剖面图	图五五	F25 陶、石、骨器
图一九	F6 陶壶	图五六	F25 石器
图二〇	F6 陶、石器	图五七	F25 石器
图二一	F7 平、剖面图	图五八	F26 平、剖面图
图二二	F7 石、陶器	图五九	F26 陶、石器
图二三	F8 平、剖面图	图六〇	F27 平、剖面图
图二十四	F8 陶器	图六一	F27 陶、石器
图二十五	F8 陶、石器	图六二	F28 平、剖面图
图二六	F8 石器	图六三	F28 固柱石
图二七	F10 平、剖面图	图六四	F29 平、剖面图
图二八	F10 陶器	图六五	F29 石、骨器
图二九	F10 石、角器	图六六	F30 平、剖面图
图三〇	F11 平、剖面图	图六七	F30 陶器
图三一	F11 石、骨、陶器	图六八	F30 陶、石器
图三二	F12 平、剖面图	图六九	F31 平、剖面图
图三三	F12 陶、石器	图七〇	F31 陶、石器
图三四	F13 平、剖面图	图七一	F32 平、剖面图
图三五	F13 陶器	图七二	F34 平、剖面图
图三六	F13 石、骨器	图七三	F35 平、剖面图
图三七	F13 石器	图七四	F34、F35 陶、石、骨器

图七五	F36 平、剖面图	图一一四	第一期文化陶网坠
图七六	F36 陶器	图一一五	第二期文化 A 型石斧
图七七	F37 平、剖面图	图一一六	第二期文化石、骨器
图七八	F37 陶壶	图一一七	第二期文化磨石
图七九	F37 陶器	图一一八	第二期文化陶罐口
图八〇	F37 陶、石、骨、牙器	图一一九	第二期文化陶器
图八一	F38 平、剖面图	图一二〇	第二期文化陶器
图八二	F38 陶器	图一二一	第二期文化陶器
图八三	F39 平、剖面图	图一二二	第二期文化陶器
图八四	H2 平、剖面图	图一二三	第三期文化 A 型弧刃石斧
图八五	H2 陶、石器	图一二四	第三期文化 A 型石斧
图八六	H7 平、剖面图	图一二五	第三期文化 A 型斜刃石斧
图八七	H7 陶器	图一二六	第三期文化 A 型石斧
图八八	H1 平、剖面图	图一二七	第三期文化 B 型弧刃石斧
图八九	H1 陶、石器	图一二八	第三期文化 B 型弧刃石斧
图九〇	H1 陶器	图一二九	第三期文化 B 型弧刃石斧
图九一	H3 平、剖面图	图一三〇	第三期文化 B 型弧刃石斧
图九二	H3 陶器	图一三一	第三期文化 B 型弧刃石斧
图九三	H4 平、剖面图	图一三二	第三期文化 B 型弧刃石斧
图九四	H4 陶器	图一三三	第三期文化 B 型弧刃石斧
图九五	H5 平、剖面图	图一三四	第三期文化 B 型弧刃石斧
图九六	H5 陶器	图一三五	第三期文化 B 型弧刃石斧
图九七	H6 平、剖面图	图一三六	第三期文化 B 型弧刃石斧
图九八	H6 陶、石器	图一三七	第三期文化 B 型弧刃石斧
图九九	H8 平、剖面图	图一三八	第三期文化 B 型弧刃石斧
图一〇〇	H8 陶器	图一三九	第三期文化 B 型弧刃石斧
图一〇一	第一期文化石斧	图一四〇	第三期文化 B 型直刃石斧
图一〇二	第一期文化石器	图一四一	第三期文化 B 型直刃石斧
图一〇三	第一期文化石器	图一四二	第三期文化 B 型直刃石斧
图一〇四	第一期文化石器	图一四三	第三期文化 B 型石斧
图一〇五	第一期文化石、铜、骨器	图一四四	第三期文化 B 型斜刃石斧
图一〇六	第一期文化彩绘陶片	图一四五	第三期文化 B 型斜刃石斧
图一〇七	第一期文化陶罐口	图一四六	第三期文化 B 型石斧
图一〇八	第一期文化陶罐口	图一四七	第三期文化 B 型石斧
图一〇九	第一期文化陶壶口	图一四八	第三期文化 B 型石斧
图一一〇	第一期文化陶壶口	图一四九	第三期文化 C 型弧刃石斧
图一一一	第一期文化陶壶口	图一五〇	第三期文化 C 型弧刃石斧
图一一二	第一期文化陶壶口	图一五一	第三期文化 C 型弧刃石斧
图一一三	第一期文化陶器	图一五二	第三期文化 C 型弧刃石斧

- |      |               |      |              |
|------|---------------|------|--------------|
| 图一五三 | 第三期文化 C 型弧刃石斧 | 图一九二 | 第三期文化 G 型带窝石 |
| 图一五四 | 第三期文化 C 型直刃石斧 | 图一九三 | 第三期文化磨石      |
| 图一五五 | 第三期文化 C 型斜刃石斧 | 图一九四 | 第三期文化 E 型磨石  |
| 图一五六 | 第三期文化 D 型石斧   | 图一九五 | 第三期文化石器      |
| 图一五七 | 第三期文化 D 型石斧   | 图一九六 | 第三期文化有刃石器    |
| 图一五八 | 第三期文化 D 型石斧   | 图一九七 | 第三期文化骨器      |
| 图一五九 | 第三期文化 E 型石斧   | 图一九八 | 第三期文化骨器      |
| 图一六〇 | 第三期文化 E 型石斧   | 图一九九 | 第三期文化骨、贝器    |
| 图一六一 | 第三期文化 E、F 型石斧 | 图二〇〇 | 第三期文化骨、角、铜器  |
| 图一六二 | 第三期文化石器       | 图二〇一 | 第三期文化牙器      |
| 图一六三 | 第三期文化石斧半成品    | 图二〇二 | 第三期文化陶器纹饰拓片  |
| 图一六四 | 第三期文化 A 型石锛   | 图二〇三 | 第三期文化陶器纹饰拓片  |
| 图一六五 | 第三期文化 B 型石锛   | 图二〇四 | 第三期文化陶器纹饰拓片  |
| 图一六六 | 第三期文化石锛       | 图二〇五 | 第三期文化彩绘陶片    |
| 图一六七 | 第三期文化石锛       | 图二〇六 | 第三期文化彩绘陶片    |
| 图一六八 | 第三期文化石刀       | 图二〇七 | 第三期文化陶罐      |
| 图一六九 | 第三期文化 C 型石刀   | 图二〇八 | 第三期文化陶罐      |
| 图一七〇 | 第三期文化 C 型石刀   | 图二〇九 | 第三期文化陶罐口     |
| 图一七一 | 第三期文化 D 型石刀   | 图二一〇 | 第三期文化陶罐口     |
| 图一七二 | 第三期文化无孔石刀     | 图二一一 | 第三期文化陶壶口     |
| 图一七三 | 第三期文化石刀       | 图二一二 | 第三期文化陶壶口     |
| 图一七四 | 第三期文化 A 型石钺   | 图二一三 | 第三期文化陶壶口     |
| 图一七五 | 第三期文化 A 型石钺   | 图二一四 | 第三期文化陶壶口     |
| 图一七六 | 第三期文化石钺       | 图二一五 | 第三期文化陶器      |
| 图一七七 | 第三期文化石戈       | 图二一六 | 第三期文化陶簋      |
| 图一七八 | 第三期文化石剑       | 图二一七 | 第三期文化陶碗      |
| 图一七九 | 第三期文化石器       | 图二一八 | 第三期文化陶豆      |
| 图一八〇 | 第三期文化石镰       | 图二一九 | 第三期文化陶瓢      |
| 图一八一 | 第三期文化石器       | 图二二〇 | 第三期文化陶杯      |
| 图一八二 | 第三期文化 A 型石球   | 图二二一 | 第三期文化陶器      |
| 图一八三 | 第三期文化石球       | 图二二二 | 第三期文化陶器底     |
| 图一八四 | 第三期文化石器       | 图二二三 | 第三期文化陶器底     |
| 图一八五 | 第三期文化石器       | 图二二四 | 第三期文化陶器底     |
| 图一八六 | 第三期文化石杵       | 图二二五 | 第三期文化陶网坠     |
| 图一八七 | 第三期文化研磨器      | 图二二六 | 第三期文化陶网坠     |
| 图一八八 | 第三期文化石器       | 图二二七 | 第三期文化陶网坠     |
| 图一八九 | 第三期文化带窝石      | 图二二八 | 第三期文化陶网坠     |
| 图一九〇 | 第三期文化带窝石      | 图二二九 | 第三期文化陶纺轮     |
| 图一九一 | 第三期文化 G 型带窝石  | 图二三〇 | 第三期文化陶饼      |

## 彩 版 目 录

- |     |            |
|-----|------------|
| 彩版一 | 大嘴子青铜时代遗址  |
| 彩版二 | 第一期文化石戈、铜戈 |
| 彩版三 | 第三期文化石器    |
| 彩版四 | 第三期文化石戈    |
| 彩版五 | 第三期文化石砚    |
| 彩版六 | 第三期文化器物    |
| 彩版七 | 第三期文化陶器    |

## 图 版 目 录

- |      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 图版一  | 第三期文化 F2、F3                        |
| 图版二  | 第三期文化 F4、F8                        |
| 图版三  | 第三期文化 F10、F13                      |
| 图版四  | 第三期文化 F15、F16                      |
| 图版五  | 第三期文化 F23、F27                      |
| 图版六  | 第三期文化 F30 及 F30 东北角石筑烟道            |
| 图版七  | 第三期文化 F31 项链出土情况、F32               |
| 图版八  | 第三期文化 F37 及 F37 屋顶塌落红烧土            |
| 图版九  | 第三期文化 F37 屋顶木椽痕迹                   |
| 图版一〇 | 第三期文化 F37 屋顶塌落红烧土和 II T1 与 T2 之间石墙 |
| 图版一一 | 第三期文化 F1 器物                        |
| 图版一二 | 第三期文化 F2 陶器                        |
| 图版一三 | 第三期文化 F2 陶器                        |
| 图版一四 | 第三期文化 F2 陶器                        |
| 图版一五 | 第三期文化 F2 器物                        |
| 图版一六 | 第三期文化 F3 陶器                        |
| 图版一七 | 第三期文化 F5、F6 器物                     |
| 图版一八 | 第三期文化 F7 器物                        |
| 图版一九 | 第三期文化 F8 陶器                        |
| 图版二〇 | 第三期文化 F8 陶器                        |
| 图版二一 | 第三期文化 F8 器物                        |
| 图版二二 | 第三期文化 F8 石器                        |
| 图版二三 | 第三期文化 F10 陶器                       |
| 图版二四 | 第三期文化 F10、F11、F12 器物               |
| 图版二五 | 第三期文化 F13 器物                       |
| 图版二六 | 第三期文化 F13 石器                       |
| 图版二七 | 第三期文化 F13 器物                       |
| 图版二八 | 第三期文化 F15 陶器                       |
| 图版二九 | 第三期文化 F15 器物                       |
| 图版三〇 | 第三期文化 F17 器物                       |

图版三一	第三期文化 F17、F18 石器
图版三二	第三期文化 F21 器物
图版三三	第三期文化 F22 陶器
图版三四	第三期文化 F22 石器
图版三五	第三期文化 F25 陶器
图版三六	第三期文化 F25 器物
图版三七	第三期文化 F26 器物
图版三八	第三期文化 F27 陶器
图版三九	第三期文化 F27 器物
图版四〇	第三期文化 F28、F29 器物
图版四一	第三期文化 F30 器物
图版四二	第三期文化 F31 器物
图版四三	第三期文化 F34、F35 器物
图版四四	第三期文化 F36 陶器
图版四五	第三期文化 F37 陶器
图版四六	第三期文化 F37 陶器
图版四七	第三期文化 F37 陶器
图版四八	第三期文化 F37 陶器
图版四九	第三期文化 F37 器物
图版五〇	第三期文化 F38 陶器
图版五一	第三期文化 F38、F39 器物
图版五二	第三期文化 H1、H6 器物
图版五三	第三期文化 H1、H4、H6 陶器
图版五四	第一期文化石器
图版五五	第一期文化石刀
图版五六	第一期文化石、骨器
图版五七	第一期文化石器
图版五八	第一期文化陶器
图版五九	第一期文化陶器
图版六〇	第一期文化陶器
图版六一	第二期文化石器
图版六二	第二期文化石器
图版六三	第二期文化陶器

图版六四	第二期文化陶器
图版六五	第三期文化 A 型石斧
图版六六	第三期文化 A 型石斧
图版六七	第三期文化 A 型石斧
图版六八	第三期文化 A 型石斧
图版六九	第三期文化 B 型石斧
图版七〇	第三期文化 B 型石斧
图版七一	第三期文化 B 型石斧
图版七二	第三期文化 B 型石斧
图版七三	第三期文化 B 型石斧
图版七四	第三期文化 B 型石斧
图版七五	第三期文化 B 型石斧
图版七六	第三期文化 B 型石斧
图版七七	第三期文化 B 型石斧
图版七八	第三期文化 B 型石斧
图版七九	第三期文化 B 型石斧
图版八〇	第三期文化 B 型石斧
图版八一	第三期文化 B 型石斧
图版八二	第三期文化 B 型石斧
图版八三	第三期文化 B 型石斧
图版八四	第三期文化 B 型石斧
图版八五	第三期文化石斧
图版八六	第三期文化 C 型石斧
图版八七	第三期文化 C 型石斧
图版八八	第三期文化 C 型石斧
图版八九	第三期文化石斧
图版九〇	第三期文化 C 型石斧
图版九一	第三期文化 D 型石斧
图版九二	第三期文化 D 型石斧
图版九三	第三期文化 D 型石斧
图版九四	第三期文化 E 型石斧
图版九五	第三期文化石斧
图版九六	第三期文化石斧

图版九七	第三期文化石器
图版九八	第三期文化B型石锛
图版九九	第三期文化B型石锛
图版一〇〇	第三期文化石锛
图版一〇一	第三期文化石锛
图版一〇二	第三期文化石刀
图版一〇三	第三期文化石刀
图版一〇四	第三期文化C型石刀
图版一〇五	第三期文化C型石刀
图版一〇六	第三期文化无孔石刀
图版一〇七	第三期文化石刀
图版一〇八	第三期文化A型石钺
图版一〇九	第三期文化石钺
图版一一〇	第三期文化石器
图版一一一	第三期文化石器
图版一一二	第三期文化石剑
图版一一三	第三期文化石器
图版一一四	第三期文化石镰
图版一一五	第三期文化石球
图版一一六	第三期文化石球
图版一一七	第三期文化石器
图版一一八	第三期文化石磨棒
图版一一九	第三期文化石器
图版一二〇	第三期文化石器
图版一二一	第三期文化石器
图版一二二	第三期文化石器
图版一二三	第三期文化带窝石
图版一二四	第三期文化带窝石
图版一二五	第三期文化带窝石
图版一二六	第三期文化G型带窝石
图版一二七	第三期文化G型带窝石
图版一二八	第三期文化磨石
图版一二九	第三期文化磨石

- 
- |       |           |
|-------|-----------|
| 图版一三〇 | 第三期文化E型磨石 |
| 图版一三一 | 第三期文化石器   |
| 图版一三二 | 第三期文化骨锥   |
| 图版一三三 | 第三期文化骨器   |
| 图版一三四 | 第三期文化骨鱼卡  |
| 图版一三五 | 第三期文化骨鱼卡  |
| 图版一三六 | 第三期文化骨、角器 |
| 图版一三七 | 第三期文化牙、骨器 |
| 图版一三八 | 第三期文化陶罐   |
| 图版一三九 | 第三期文化陶罐   |
| 图版一四〇 | 第三期文化陶罐   |
| 图版一四一 | 第三期文化陶器   |
| 图版一四二 | 第三期文化陶壶   |
| 图版一四三 | 第三期文化陶壶口  |
| 图版一四四 | 第三期文化陶簋   |
| 图版一四五 | 第三期文化陶碗   |
| 图版一五六 | 第三期文化陶碗   |
| 图版一四七 | 第三期文化陶豆   |
| 图版一四八 | 第三期文化陶器   |
| 图版一四九 | 第三期文化陶器底  |
| 图版一五〇 | 第三期文化陶网坠  |
| 图版一五一 | 第三期文化陶网坠  |
| 图版一五二 | 第三期文化陶纺轮  |
| 图版一五三 | 第三期文化陶饼   |
| 图版一五四 | 动物遗骨      |
| 图版一五五 | 动物遗骨      |
| 图版一五六 | 海产软体动物贝壳  |
| 图版一五七 | 海产动物遗骸    |